

– в Киеве планируется создать крупнейшую пешеходную зону вдоль Днепра, которая должна станет привлекательным местом для туристов и творческих людей.

Независимо от принятого проектного решения, оформление пешеходной улицы должно отвечать ее предполагаемому использованию и зависит, прежде всего, от существующей градостроительной ситуации, потребностей и величины города.

ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Э. А. ШИШКИН, Ю. И. ГАЙКО,

*Харьковский национальный университет городского хозяйства
имени А. Н. Бекетова (г. Харьков, Украина)*

E-mail:ed4shishkin@mail.ru

Центральное место в жизни человека, равно как и в проблеме «глобальной экологии», занимает урбанизированная среда, которая появляется на определенном историческом этапе освоения людьми территории. Урбанизированная территория становится конкретным полем человеческих потребностей.

Поскольку поддержание экологического равновесия – важнейший экологический принцип, то эта задача рассматривается и как главная цель урбанизации. При этом понятие экологического равновесия несколько иное, чем в классической экологии, ибо развитие человеческого общества неизбежно ведет к изменению природной среды, к эволюции всех ее компонентов.

Бурные темпы научно-технического прогресса, возрастающее воздействие индустриализации и урбанизации на биологическую среду обитания человека заставили обратиться к рассмотрению бесконечно-го множества взаимосвязанных процессов и явлений, происходящих в окружающей среде в условиях сильно измененных человеком ландшафтов, городских агломераций, промышленных районов и узлов, санитарно-курортных зон.

Представляя собой динамически развивающуюся сложную систему, городская среда включает ряд подсистем, которые наиболее активно воздействуют на формирование окружающей городской среды: природная (биогенные факторы), техногенная (городская застройка, транспортная и инженерная инфраструктура города) и социальная (общественная организация населения, культурно-бытовое обслуживание, здравоохранение). Эти подсистемы тесно взаимосвязаны и находятся в неразрывном взаимодействии, обусловленном формой обще-

ственных отношений. При исследовании закономерностей развития городской среды, взаимоотношения всех составляющих подсистем, должны рассматриваться с позиций человека — центрального компонента городской среды.

Анализ развития и состояния урбанизированных районов показывает, что происходят глубокие изменения природной среды. Однако значительные изменения происходят не только в природе. Появляются новые, неразрывные взаимосвязи между природными компонентами и компонентами, образовавшимися в результате градостроительной деятельности, создаются их новые пространственные сочетания и формируются новые качества.

Основой этой теории являются требование сохранения и восстановления равновесия между искусственными, созданными человеком, и природными компонентами городской среды и активное использование озелененных открытых пространств для оздоровления условий проживания в крупном городе. При этом основное назначение — улучшение санитарно-гигиенических, микроклиматических и эстетических качеств городской среды — озелененные городские пространства могут выполнять при условии их правильной функциональной организации в виде единой системы городских зеленых пространств: парков, бульваров, общественных садов.

Основными задачами градостроительной деятельности является обеспечение следующих требований: гармоничное взаимодействие города и его естественного окружения; уменьшение негативного техногенного воздействия на состояние воздушного и водного бассейнов, почвы и шумовой режим; охрана ландшафтов и рациональное использование территориальных ресурсов.

Последняя задача особенно актуальна в условиях крупных городов. Пути ее решения видятся в создании полифункциональных городских структур, широком использовании подземного пространства, повышении плотности застройки. Территориальное сближение функций позволяет уменьшить число внутригородских поездок, освободить территории, занятые в современных городах транспортными средствами, и увеличить за их счет озелененные пространства. При этом большое значение придается эстетическим аспектам формирования городской среды: соразмерности масштаба городской застройки с масштабом человека и окружающего природного ландшафта, вопросам гармоничного согласования силуэта зданий с природным силуэтом, сохранению индивидуальных черт природного ландшафта в процессе строительства.